



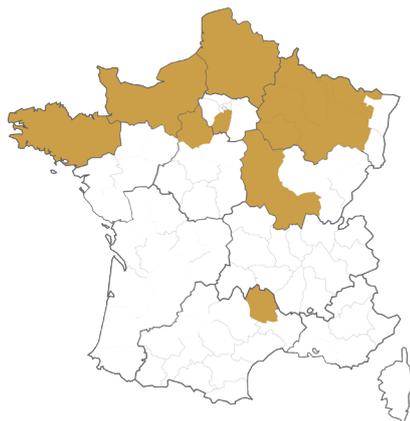
Mission Capricorne Sous le signe du Grand capricorne

Classe des Insectes
Ordre des Coléoptères
Famille des Cérambycides

Le Grand capricorne (*Cerambyx cerdo*)

Niveau Débutant

Où le chercher en France?



Quand le chercher ?



Où le chercher en forêt ?

- Très souvent au crépuscule
- Sur le tronc de chêne, de Châtaignier (exceptionnellement sur d'autres feuillus)
- Posé sur un fruit au sol
- Il est attiré par les émanations des arbres blessés

Pourquoi le chercher ?

- Améliorer la connaissance sur la répartition de l'espèce dans ces départements

UICN Europe : (Quasi menacé)



Description

- Mâle entre 25 et 50 mm de long (corps) avec des antennes atteignant 80 mm
- Femelle plus petite, moins élancée et antennes plus courtes que le corps
- Pronotum (segment du thorax situé derrière la tête) plus étroit à l'avant qu'à l'arrière, avec de profondes rides transverses
- Elytres noirs, rétrécis et brun-rougeâtre vers l'arrière, plus fortement granuleux à l'avant

Caractères biologiques

Habitat

France métropolitaine, dans tous les types de milieux comportant des chênes relativement âgés, en forêt ou isolés, naturels ou anthropisés. Ne colonisant que les arbres dont le tronc est ensoleillé, on le trouve souvent dans les forêts-parcs, les bocages, les arbres isolés ou en situation de lisière.

Alimentation

Sève, au niveau des blessures fraîches des arbres, fruits mûrs ou fermentés
Larves consomment le bois sénescant et dépourissant

Reproduction

- Début mai à mi-septembre.
- Les mâles se livrent entre eux à de violents combats.
- Mi-mai, les femelles fécondées pondent dans les anfractuosités d'arbres (solitaires et bien ensoleillés). Elles pondent sur le Chêne pédonculé, sur le Châtaignier et parfois sur d'autres feuillus.
- Développement larvaire long (3 à 4 ans), il a donc besoin pour le mener à terme de forêts avec des arbres morts

L'Observatoire de la Biodiversité des Forêts est un programme national de sciences participatives ouvert à tous ! Il a pour but d'obtenir, en France métropolitaine, des données qualitatives (observations et photographies) sur la biodiversité forestière pour compléter l'Inventaire National du Patrimoine Naturel.

Pour participer : <https://biodiversite-foret.fr/lobservatoire/2-comment-participer/>